

Una gamma di prodotti per una reale efficienza

Abilitatori ed Automazione

Il cuore della gamma di prodotti Steelwrist comprende attacchi rapidi, Powertilt e Tiltrotator che, assieme al sistema di controllo, costituiscono la base per una maggiore efficienza dell'escavatore.

Se quello che volete è un attacco rapido robusto e sicuro, o il più avanzato Powertilt oppure il Tiltrotator più efficiente, abbiamo la soluzione di cui avete bisogno.

Utilizziamo la tecnologia brevettata Front Pin Lock come stantard, ciò rende i nostri prodotti adatti alle più elevate esigenze di sicurezza in ogni mercato.

La nostra tecnologia SQ convertirà gli attacchi rapidi ed i Tiltrotator in sistemi automatici di attacco rapido che collegano sia l'idraulica che i segnali elettrici in un unico movimento. Non è necessario uscire dalla cabina per qualsiasi cambio utensile

Attrezzature

Un lavoro ha bisogno di uno strumento di lavoro e lo strumento ha bisogno di un escavatore - non il contrario. Questo è il punto di partenza quando pensiamo a come aumentare l'efficienza dell'escavatore.

L'offerta di attrezzature di Steelwrist include benne classificatrici e da scavo, benne cable e benne speciali, nonchè ripper, forche per pallet, frese per asfalto e rulli livellatori.

Le nostre attrezzature idrauliche includono una gamma di benne vaglianti, pinze multiple, pinze selezionatrici, pinze movimentatrici, spazzatrici e compattatori. Tutto ovviamente, adatto per una sella SQ.







Attrezzature idrauliche Steelwrist - Benna Vagliante

Riciclaggio efficiente in cantiere

La domanda di soluzioni di riciclaggio rispettose dell'ambiente per il materiale nel cantiere è in aumento.

L'aumento dei costi del carburante e delle tasse sulle discariche rende costoso per gli appaltatori e i costruttori il trasporto di materiale non vagliato e il trasporto del materiale di riporto e del terreno vegetale in sostituzione. L'uso della benna vagliante Steelwrist ti consentirà di ridurre i costi selezionando il materiale in loco.

Le nostre benne vaglianti coprono l'intera gamma di escavatori tra 3 e 50 tonnellate. Puoi usarle direttamente con la nostra tecnologia SQ o con la connessione manuale, nel modo che si adatti meglio alle tue esigenze. Se il materiale normalmente è umido, la benna vagliante può essere equipaggiata con piastre di taglio (elementi) anziché barre.

Dimensioni del

✓ La staffa superiore imbullonate disponibile con standard di tipo S-, SQ- CW- e HS

vaglio regolabili

Poche parti mobili - adatto per le flotte di noleggio

> Tecnologia dell'albero a camme con azionamento diretto brevettato

Peso dell' Modello Volume Altezza Denti Peso opzionale escavatore 2-6 ton SB5 210 830 mm Si 310 kg 5-12 ton SB8 370 1000 mm Si 500 kg 12-15 ton SB14 900 kg 620 1200 mm Si 15-18 ton **SB17** Si 1000 kg 730 1400 mm 17-22 ton SB20 1200 1500 mm Si 1400 kg 22-33 ton **SB25** 1200 1600 kg 1500 mm 40-50 ton SB45 2500 1600 mm 3150 kg



Attrezzature idrauliche Steelwrist - Compattatore

La compattazione resa facile

I compattatori Steelwrist sono progettati per una silenziosa, sicura, confortevole e senza manutenzione compattazione di terra, trincee di condotte, terrapieni, e pozzi.

L'altezza ridotta e la posizione decentrata della staffa aumentano la portata e puoi utilizzare il compattatore sotto ostacoli e in altre posizioni complicate.

Il design aperto consente alla piastra del compattatore di autopulirsi e impedisce al materiale di riempimento di incepparsi nel compattatore. Il design angolato della custodia e i respingenti in gomma offrono una distribuzione ottimale della forza per il lavoro di compattazione e consentono l'utilizzo su terreni accidentati. L'angolo di 15 $^{\circ}$ riduce anche lo stress sui tamponi di gomma, con conseguente minore usura.

Inoltre, il livello di sicurezza del cantiere viene migliorato in quanto viene ridotta la necessità di personale direttamente nell'area di lavoro.

Alloggiamento a 15 ° per la migliore distribuzione della forza



- I respingenti del motore e della gomma a basso rumore riducono l'oscillazione verso la cabina dell'operatore
 - Controllo della pressione e della portata per protezione da sovraccarico
 - La posizione decentrata della staffa consente la compattazione sotto ostacoli
 - ✓ La staffa superiore imbullonate disponibile con standard di tipo S-, SQ- CW- e HS
 - Motore dell'eccentrico permanentemente lubrificato

Peso dell' escavatore	Compattatore	Forza kN	Flusso I/min	Peso
2-6 ton	HC20	20	30-50	250 kg
5-12 ton	HC40	40	60-80	400 kg
10-22 ton	HC60	60	90-120	620 kg
16-30 ton	HC90	90	120-140	900 kg

Attrezzature idrauliche Steelwrist - Pinza Multiuso

Pinza per uso generale

La pinza multiuso Steelwrist è la nostra pinza per uso generale e per tronchi. Le aree di applicazione comprendono il sollevamento pesante, la posa di pietre, lo smistamento, il carico di legname tagliato a misura, la movimentazione di rifiuti, la demolizione leggera ecc.

Con un'ampia apertura è lo strumento di lavoro perfetto per gli operatori che desiderano ampliare il proprio ambito di lavoro. Elevata forza di serraggio supportata da valvole di ritenzione del carico e accumulatore per il massimo livello di sicurezza.

Le chele si chiudono completamente in modo che anche gli oggetti sottili possano essere gestiti con facilità.

Hardox 500 in tutte le piastre antiusura e nel tagliente, così come i perni di espansione e i cuscinetti autolubrificanti, sono dettagli che salvaguardano una lunga durata della pinza e una fluida esperienza dell'operatore.

La sella ha un angolo di 5 gradi che livella la pinza con il piano di rotazione del Tiltrotator. Naturalmente funziona alla grande con la nostra tecnologia SQ.



Peso dell' escavatore	Pinza	Area di carico m²	Larghezza di apertura	Carico massimo	Peso	
3-6 ton	MG20	0,2	1357 mm	3000 kg	180 kg	
6-12 ton	MG25	0,25	1515 mm	5000 kg	290 kg	
	MG32				400 kg	24 2019
12-18 ton	MG40	0,4	1938 mm	7000 kg	490 kg	
19-26 ton	MG55	0,55	2432 mm	10000 kg	830 kg	



Attrezzature idrauliche Steelwrist - Pinza Selezionatrice

Pinza selezionatrice heavy duty

Le nuove pinze selezionatrici ad alte prestazioni sono destinate a compiti più impegnativi come la movimentazione di pietre di grandi dimensioni, legname, riciclaggio, rottame, smistamento e anche per lavori di demolizione di media portata.

I taglienti di chiusura punta-punta in acciaio HB500 sono imbullonati e girevoli, che insieme alle ganasce in acciaio ad alta resistenza e ai perni di espansione assicura un funzionamento ottimale. L'elevata forza di serraggio e un'apertura super ampia ti daranno la flessibilità di cui hai bisogno.

I finecorsa meccanici e le valvole di blocco del carico garantiscono un lavoro sicuro.

La sella ha un angolo di 5 ° che livella il rampino con il piano di rotazione del Tiltrotator e funziona alla grande con la nostra tecnologia SQ.





Peso dell' escavatore	Pinza	Area di carico m²	Larghezza di apertura	Carico massimo	Peso
6-12 ton	SG20	0,2	1250 mm	3000 kg	180 kg
10-18 ton	SG25	0,25	1707 mm	6000 kg	350 kg
	SG32				500 kg 🚺
16-26 ton	SG40	0,4	2204 mm	8000 kg	650 kg
22-32 ton	SG55	0,55	2716 mm	12000 kg	1200 kg





Attrezzature idrauliche Steelwrist - Pinza Movimentazione

Pinza universale heavy duty

La pinza di movimentazione Steelwrist è universale per lavori pesanti su ceppi, detriti, rottami e arbusti. È disponibile nella versione a sette e a cinque chele, per soddisfare i bisogni degli operatori.

Analogamente a tutte le altre pinze Steelwrist ha un'elevata forza di serraggio, valvole di tenuta carico e accumulatore per il massimo livello di sicurezza.

Con un'ampia apertura è lo strumento di lavoro perfetto per gli operatori che desiderano ampliare il proprio ambito di lavoro.

Le chele si chiudono completamente in modo che anche gli oggetti sottili possano essere gestiti con facilità.

Hardox 500 in tutte le piastre di usura così come nelle chele con saldature da 600 Hb con rivestimento duro per una maggiore durata. Ovviamente ha anche piastre di espansione e cuscinetti autolubrificanti.

La sella ha un angolo di 5 $^{\circ}$ che livella la pinza con il piano di rotazione del Tiltrotator. Naturalmente funziona alla grande con la nostra tecnologia SQ.

Peso dell' escavatore	Pinza	Area di carico m²	Larghezza di apertura	Carico massimo	Peso
6-12 ton	FG20	0,2	1250 mm	3000 kg	180 kg
10-18 ton	FG25	0,25	1707 mm	6000 kg	350 kg
	FG32				500 kg
16-26 ton	FG40	0,4	2204 mm	8000 kg	650 kg



Attrezzature idrauliche Steelwrist

Spazzatrice per escavatore ad alte prestazioni

Indipendentemente se avete bisogno di pulire pavimenti, trincee, scambi ferroviari, binari del tram, coperture, container, inondazioni o altre aree occupate da detriti, materiale o neve, la gamma di spazzatrici Steelwrist vi offre lo strumento per svolgere il lavoro.

Invece di usare attrezzi manuali, spazzaneve o altri strumenti di lavoro simili, la gamma di spazzatrici Steelwrist vi darà accesso all'area di lavoro in un modo completamente diverso e molto più efficace.

I motori idraulici a doppia trasmissione diretta proteggono la coppia necessaria per una spazzolatura efficiente insieme alle spazzole Beeline per una lunga durata della spazzola. Nel 2019 abbiamo anche introdotto una spazzola meccanica fissa che può essere facilmente utilizzata sotto il Tiltrotator.



- ✓ Motori idraulici a doppia trasmissione diretta
- ✓ La staffa superiore imbullonate disponibile con standard di tipo S-, SQ- CW- e HS



Benne ed Attrezzature Steelwrist - su misura

Personalizzazione secondo le tue specifiche!

Se avessi solo quella forma specifica della benna, sarei in grado di fare questo lavoro molto più velocemente ... Hai mai avuto questa sensazione?

Sappiamo che molti operatori esperti possono avere esigenze specifiche! Come fornitore di attrezzature leader della tecnologia, ora metteremo a disposizione gli strumenti in modo da poter progettare online la benna personalizzata.

Super facile!

Visita la nostra homepage su steelwrist.com/ custombuild e crea la tua benna personalizzata.

Puoi modellare la benna secondo i tuoi desideri, aggiungere i denti e determinare le specifiche del materiale. Il prezzo verrà regolato automaticamente in base alle tue scelte. Una volta confermato il progetto e pagato, costruiremo la benna e la spediremo all'indirizzo di tua scelta.

steelwrist.com/custombuild





Benne ed Attrezzature Steelwrist

Più leggere, più resistenti, più convenienti

Le nostre benne sono in costante evoluzione in base al feedback dei clienti e siamo ormai alla nostra quarta generazione. I principali vantaggi sono ulteriormente ottimizzati per geometria e volumi. L'acciaio di alta qualità ci consente di realizzare una benna più resistente all'usura senza aumentare il peso.

Grazie alla forte crescita del nostro business di benne abbiamo acquisito economie di scala nella produzione: il vantaggio per voi è che possiamo offrire benne di alta qualità a un prezzo più conveniente.







Pinza multiuso e da legno							
Peso dell'escavatore [ton]	3-6	6-12	12-18	19-26			
Modello	MG20	MG25	MG40	MG55			
Area pinza [m²]	0,2	0,25	0,4	0,55			
Presa della pinza [mm]	1357	1515	1938	2432			
Presa della pinza, oggetto più piccolo [mm]	55	98	109	155			
Carico massimo [kg]	3000	5000	7000	10000			
Peso [kg]	180	290	490	830			
Forza di presa [kN] [punta contro punta]	12,5	17	25	38			
Altezza [punta contro punta]	843	919	1127	1309			
Altezza [apertura massima]	747	781	941	1061			
Pressione massima di esercizio [bar]	250	250	250	250			
Supporto	S40, S45, S50, S60, SQ60-4, SQ60-5, CW05, CW10, HS03, HS08	S40, S45, S50, S60, SQ60-4, SQ60-5, CW05, CW10, HS03, HS08	\$60, \$70, \$Q60-4, \$Q60-5, \$Q65, \$Q70, \$Q70/55, CW30, H\$10	S70, SQ60-4, SQ60-5, SQ65, SQ70, SQ70/55, SQ80, CW40, HS21			

Pinza per pietre e smistamento							
Peso dell'escavatore [ton]	6-12	10-18	16-26	22-32			
Modello	SG20	SG25	SG40	SG55			
Area pinza [m²]	0,2	0,25	0,4	0,55			
Presa della pinza [mm]	1250	1707	2204	2716			
Carico massimo [kg]	3000	6000	8000	12000			
Peso [kg]	180	350	650	1200			
Forza di presa [kN] [punta contro punta]	10	15	25	40			
Altezza [punta contro punta]	655	848 1126		1301			
Altezza [apertura massima]	500	610	826	911			
Pressione massima di esercizio [bar]	250	250	250	250			
Supporto	S40, S45, S50, S60, SQ60-4, SQ60-5, CW05, CW10, HS03, HS08	S40, S45, S50, S60, SQ60-4, SQ60-5, CW05, CW10, HS03, HS08	\$60, \$70, \$Q60-4, \$Q60-5, \$Q65, \$Q70, \$Q70/55, CW30, HS10	S70, SQ60-4, SQ60-5, SQ65, SQ70, SQ70/55, SQ80, CW40, HS21			

Pinza Movimentazione								
Peso dell'escavatore [ton]	6-12	10-18	16-26					
Modello	FG20-5/FG20-7	FG25-5/FG25-7	FG40-5/FG40-7					
Area pinza [m²]	0,2	0,25	0,4					
Presa della pinza [mm]	1250	1707	2204					
Carico massimo [kg]	3000	6000	8000					
Peso[kg]	180	350	650					
Forza di presa [kN] [punta contro punta]	10	15	25					
Altezza [punta contro punta]	655	848	1126					
Altezza [apertura massima]	500	610	826					
Pressione massima di esercizio [bar]	250	250	250					
Supporto	S40, S45, S50, S60, SQ60-4, SQ60-5, CW05, CW10, HS03, HS08	S40, S45, S50, S60, SQ60-4, SQ60-5, CW05, CW10, HS03, HS08	S60, S70, SQ60-4, SQ60-5, SQ65, SQ70, SQ70/55, CW30, HS10					

Compattatore					
Peso dell'escavatore [ton]	2-6	5-12	10-22	16-30	
Modello	HC20	HC40	HC60	HC90	
Forza [kN]	20	40	60	90	
Frequenza [Hz]	38	38	38	38	
Peso [kg]	250	400	620	900	
Lunghezza [mm]	700	850	960	1050	
Larghezza [mm]	410	610	700	800	
Altezza [mm]	493	542	595	643	
Area di carico [m²]	0,27	0,52	0,67	0,98	
Pressione idraulica [rec/max]	150/250	150/250	150/250	150/250	
Pressione idraulica [l/min]	30-50	60-80	90-120	120-140	
Supporto	S40, S45, S50, S60, SQ60-4, SQ60-5, CW05, CW10, HS03, HS08	S40, S45, S50, S60, SQ60-4, SQ60-5, CW05, CW10, HS03, HS08	\$60, \$70, \$Q60-4, \$Q60-5, \$Q65, \$Q70, \$Q70/55, \$CW30, H\$10	S70, SQ60-4, SQ60-5, SQ65, SQ70, SQ70/55, SQ80, CW40, HS21	

Spazzatrici						
Modello	SW1000	SW1500	SW2000			
Larghezza [mm]	1000	1500	2000			
Motore	Azionamento diretto doppio motore	Azionamento diretto doppio motore	Azionamento diretto doppio motore			
Paraspruzzi	Accessorio	Accessorio	Accessorio			
Requisiti di flusso [l/min]	40-130	40-130	40-130			
Stand di appoggio integrato	Si	Si	Si			
Spazzola / Opzione	Bee-Line / Spazzole ritorte					
Supporto	S45, S50, S	S45, S50, S60, SQ60, SQ70, HS08, HS10, CW10, CW20				

Spazzola						
Modello	FB1800	FB2500				
Larghezza [mm]	1800	2500				
Supporto	S40, S45, S50, S60					

Benna vagliante							
Peso dell'escavatore [ton]	2-6	5,5-12	12-15	15-18	17-22	22-33	40-50
Modello	SB5	SB8	SB14	SB17	SB20	SB25	SB45
con denti / senza denti Volume [litri] Larghezza [mm] Peso [kg]	210 830 310	370 1000 500	620 1200 900	730 1400 1000	1200 1500 1400	1200 1500 1600	2500 1600 3150
con denti / senza denti con elementi [mm] con barre [mm]	35 30	35 30	35 30	35 30	35 30	35 40	- 40
Supporto	S40	S45, S50, HS08, CW10	S60, SQ60-5, SQ60, HS10, CW20	S60, SQ60-5, SQ65, HS10, CW20	\$60, \$70, \$Q65, \$Q70, H\$21, CW30	S70, SQ70, SQ70-55, HS21, CW40	S80, SQ80, DF

Benne ed Attrezzature								
Peso dell'escavatore [ton]	0-2	0-2	1-3	2-4	3-5	4-6	5-6	6-8
Benna classificatrice Volume [litri] Larghezza [mm] Peso [kg]	GB08 40 700 40	GB1 55 800 50	GB2 90 900 80	GB2/GB3 90/120 900/1100 80/100	GB4 180 1100 130	GB5 240 1200 140	GB6 300 1200 160	GB6 300 1200 200
Benna da scavo con denti Volume [litri] Larghezza [mm] Peso [kg]	-	DB1T 50 400 40/60	DB2T 70 450 60	70/100 450/500 60/80	DB4T 150 600 110	DB5T 250 700 150	DB5T 250 700 150	DB6T 280 700 190
Benna da scavo senza denti Volume [litri] Larghezza [mm] Peso [kg]	DB08 35 400 30	DB1 50 400 40	DB2 70 450 50	DB2/DB3 70/100 450/500 50/80	DB4 150 600 100	DB5 250 700 130	DB5 250 700 130	DB6 280 700 170/180
Benna cable Volume [litri] Larghezza [mm] Peso [kg]	_	CB1 35 240 30	CB2 60 290 40	CB3/3C 80/100 300/200 80/80	CB3/3C 80/100 300/200 80/80	CB05 120 400 90	CB6 160 400 100	CB6 160 400 110/120
Benne utility Volume [litri] Larghezza [mm] Peso [kg]	-	-	-	-	-	-	-	-
Benna Trapezoidale Volume [litri] Larghezza [mm] Peso [kg]	-	_	VB2 90 900/200 70	VB3 140 1100/200 120	VB4 200 1200/200 200	VB4 200 1200/200 200	VB6 240 1400/300 210	VB8 400 1700/300 290
Vaglianti Volume [litri] Larghezza [mm] Peso [kg]	-	-	-	SOB3 130 900 90	SOB4 200 1000 140	SOB4 200 1000 140	SOB6 300 1200 170	SOB8 370 1300 290
Cutter da asfalto Diametro [mm] Spessore [mm] Peso [kg]	-	_	-	AC5 400 8 95	AC10 470 10 142			
Forche da pallet Capacità di sollevamento Larghezza [mm]	-	-	-	PF2000 2 ton 1200	PF2500 2,5 ton 1200			
Rullo livellatore Larghezza [mm] Larghezza [mm]	-	-	-	GR1250 1250 GR1500 1500	GR1250 1250 GR1500 1500	GR1250 1250 GR1500 1500	GR1250 1250 GR1500 1500	GR2000 2000 GR2500 2500
Ripper Lunghezza [mm] Peso [kg]	-	-	-	RP40 710 100	710 100	RP40 710 100	710 100	RP45 RP50 860 190
Supporto	\$30/150 \$30/180	\$30/150 \$30/180	S30/150 S30/180	S40, HS03, CW05	S40, HS03, CW05	S40, HS03, CW05	S40, HS03, CW05	S45, S50, HS08, CW10

8-12	11-13	13-14	14-15	15-16	16-18	18-22	22-26	25-33	28-40	28-43
GB9 450 1400 260	GB12 550 1500 320	GB14 700 1500 560	GB14 700 1500 560	GB15 750 1600 590	GB17 900 1700 640	GB20 1050 1800 860	GB25 1250 1900 1020	GB30 1400 2000 1100	GB30/GB35 1400/1800 2000/2200 1150/1450	GB40 2000 2400 1750
DB9T 350 700 230	DB12T 500 800 330	DB13T 600 900 500	DB14T 650 950 520	DB15T 700 1000 540	DB17T 850 1000 600	DB20T 1050 1050 980	DB25T 1250 1250 1080	DB30T 1550 1300 1190	DB30T 1550 1300 1240	-
DB9 350 700 210	DB12 500 800 290	DB13 600 900 450	DB14 650 950 470	700 1000 490	DB17 850 1000 540	-	-	-	-	-
CB9 200 400 140/150	CB12 250 400 210	CB15/CB15C 330/250 500/300 320/360	CB15/CB15C 330/250 500/300 320/360	CB15/CB15C 330/250 500/300 320/360	CB17 360 550 330	CB20 400 590 390	CB25 550 650 490	CB30 700 800 510	CB30 700 800 560	-
-	_	UB15 500 700 420	UB15 500 700 420	UB15 500 700 420	UB17 600 800 500	UB20 700 900 550	UB25 900 900 660	UB30 1000 1000 760	-	-
VB8 400 1700/300 290	VB8 400 1700/300 290	VB15 500 1750/300 390	VB15 500 1750/300 390	VB15 500 1750/300 390	VB15 500 1750/300 390	VB20 600 2000/350 570	VB20 600 2000/350 570	VB20 600 2000/350 570	-	I
SOB8 370 1300 290	SOB8 370 1300 290	SOB14 650 1600 440	SOB15 750 1600 630	SOB15 750 1600 630	SOB17 900 1700 700	SOB20 1100 1700 920	SOB25 1400 2000 1050	SOB25 1400 2000 1050	-	-
AC10 470 10 142	AC10 470 10 142	AC15 470 10 150	AC15 470 10 150	AC15 470 10 150	AC15 470 10 150	AC20 470 10 170	AC20 470 10 170	AC20 470 10 170	-	-
PF2500 2,5 ton 1200	PF2500 2,5 ton 1200	PF5000 5 ton 1200	PF5000 5 ton 1200	PF5000 5 ton 1200	PF5000 5 ton 1200	PF5000 5 ton 1200	PF5000 5 ton 1200	PF5000 5 ton 1200	-	-
GR2000 2000 GR2500 2500	GR2000 2000 GR2500 2500	GR2000 2000 GR2500 2500	GR2500 2500 GR3000 3000	GR2500 2500 GR3000 3000	GR2500 2500 GR3000 3000	GR2500 2500 GR3000 3000	GR3000 3000	GR3000 3000	-	-
RP45 RP50 860 190	RP45 RP50 860 190	1050 340	1050 340	RP60 1050 340	RP60 1050 340	RP70 1275 640	RP70 1275 640	RP70 1275 640	-	-
S45, S50, HS08, CW10	S45, S50, HS08, CW10	S60, HS10, CW20	S60, HS10, CW20	S60, HS10, CW20	S60, HS10, CW20	S70, HS21, CW30-40	S70, HS21, CW30-40	S70, HS21, CW30-40	S80	S80

