

		xP600	xP800	xP1000	xP1200	xP1500	xP1700	xP2000	xP2400	xP3100	xP3800	xP4500	xP7000
	Kg	600	750	1000	1200	1450	1700	1950	2350	3090	3820	4380	6900
	ton	7/13	9/15	12/18	14/20	16/25	19/28	22/29	24/35	30/48	37/60	45/65	60/130
	l/min	80/110	90/110	100/130	100/130	140/150	150/170	170/190	170/190	190/240	250/300	290/330	380/420
	bar	130/150	165/175	165/175	165/175	170/180	170/180	180/190	180/190	180/190	180/190	180/190	180/190
	1/min	370/550	538/720	339/718	339/718	332/593	371/932	307/523	307/523	233/576	260/550	249/432	239/432
<b>J</b>	joule	1917	3602	4496	4496	5448	5526	7878	7878	13112	14500	16871	22370
<b>A</b>	mm	1950	2250	2300	2500	2600	2700	3000	3200	3500	3600	3800	4200
	mm	90	100	110	120	130	135	145	150	160	170	180	210
	mm	490	520	550	550	570	670	675	685	690	700	700	800



Working weight  
Peso operativo  
Poids en ordre de marche  
Peso operativo  
Dienstgewicht



Working pressure  
Pressione di esercizio  
Pression de travail  
Presión de trabajo  
Betriebsdruck



Total height  
Altezza  
Hauteur totale  
Altura  
Gesamthöhe



Carrier weight  
Peso macchina portante  
Poids du porteur  
Peso maquina portadora  
Dienstgewicht des Trägergeräts



Blows per minute  
Numero colpi  
Fréquence de frappe  
Frecuencia de golpe  
Schlagzahl



Tool diameter  
Diametro utensile  
Diamètre outil  
Diámetro del puntero  
Durchmesser Einsteckwerkzeug



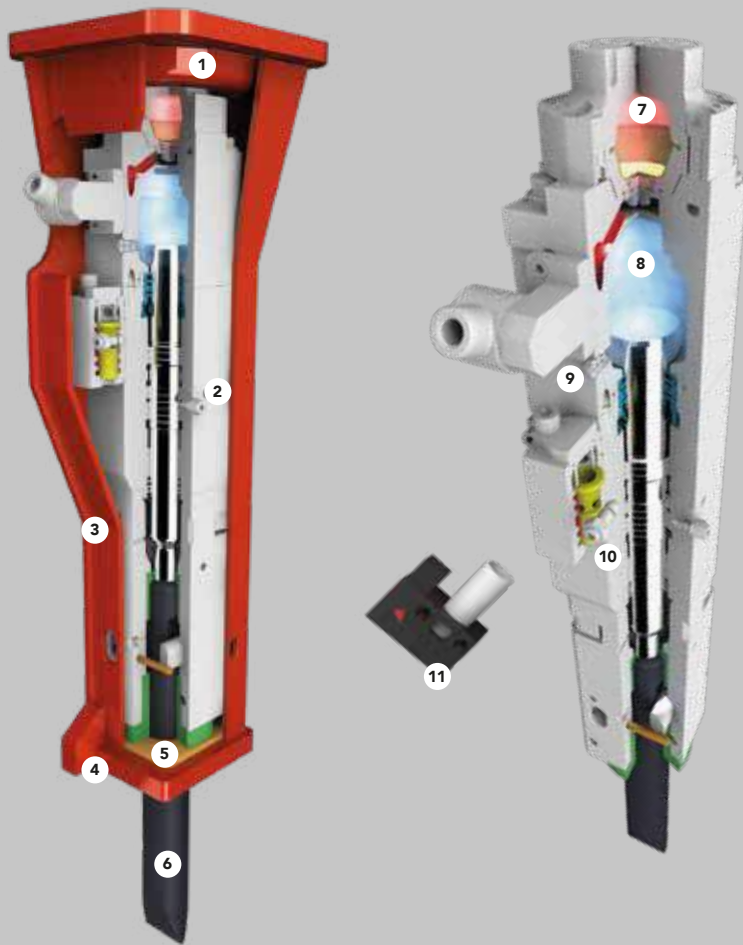
Oil flow  
Portata olio escavatore  
Débit d'huile  
Caudal de aceite  
Öldurchfluss



Impact energy  
Energia per colpo max  
Énergie de frappe  
Energía por golpe  
Einzelschlagenergie



Useful length of standard tool  
Lunghezza utile utensile std  
Longueur utile de l'outil  
Longitud útil del puntero standar  
Nutzlänge Werkzeug



## 12 MODELS FOR EXCAVATORS FROM 7 TO 130 T

### English

- 1 - Upper shock absorber
- 2 - Continuous frequency/impact energy adjustment
- 3 - Heavy-duty silenced casing
- 4 - Lower part in Hardox
- 5 - Lower shock absorber
- 6 - Large tools diameter
- 7 - High Pressure Nitrogen Chamber
- 8 - Low Pressure Nitrogen Chamber
- 9 - Nitrogen Valve
- 10 - Working Pressure Valve
- 11 - Auto-greasing system (Optional)

- Blank Firing Prevention System: no Residual Blows
- Special gaskets for better nitrogen sealing
- Automatic energy recovery and vibration reduction
- Quick tool replacement on job site

### Italiano

- 1 - Ammortizzatore superiore
- 2 - Regolazione continua frequenza/energia d'impatto
- 3 - Carcasse heavy-duty e silenziate
- 4 - Base in Hardox
- 5 - Ammortizzatore inferiore
- 6 - Utensili con diametro maggiorato
- 7 - Camera azoto alta pressione
- 8 - Camera azoto bassa pressione
- 9 - Valvola azoto
- 10 - Valvola regolazione pressione di esercizio
- 11 - Ingrassaggio Automatico (Optional)

- Sistema di prevenzione colpi a vuoto: assenza di colpi residui
- Speciale design delle guarnizioni per una migliore tenuta dell'azoto
- Recupero automatico dell'energia e riduzione delle vibrazioni
- Sostituzione rapida dell'utensile in cantiere

### Français

- 1 - Amortisseur supérieur
- 2 - Réglage continu fréquence/ énergie d'impact
- 3 - Caisson robuste et insonorisé
- 4 - Partie inférieure en Hardox
- 5 - Amortisseur inférieur
- 6 - Outils de grand diamètre
- 7 - Chambre d'azote haute pression
- 8 - Chambre d'azote basse pression
- 9 - Valve d'azote
- 10 - Valve de réglage pression de travail
- 11 - Graissage automatique (Optionnel)

- Prévention des coups à vide : absence de coups résiduels
- Joints spéciaux pour une meilleure étanchéité à l'azote
- Récupération d'énergie automatique et réduction des vibrations
- Remplacement rapide de l'outil sur chantier

### Deutsch

- 1 - Oberer Stoßdämpfer
- 2 - Kontinuierliche Regulierung der Frequenz-/Schlagenergie
- 3 - Gedämpfte Hammerbox
- 4 - Unterteil aus Hardox
- 5 - Unterer Stoßdämpfer
- 6 - Meißel mit größeren Durchmessern
- 7 - Hochdruck Gaskammer
- 8 - Niederdruck Gaskammer
- 9 - Gasventil
- 10 - Betriebsdruckventil
- 11 - Automatisches Schmiersystem (Optional)

- Leerschlag Sicherungssystem: keine Rückschläge
- Spezielle Dichtungen für eine bessere Stickstoffabdichtung
- Energierückgewinnung und Vibrationsreduzierung
- Schneller Meißelwechsel auf Baustelle

### Español

- 1 - Amortiguador superior
- 2 - Ajuste continuo frecuencia/energía de impacto
- 3 - Carcasa insonorizada Heavy-Duty
- 4 - Base en Hardox
- 5 - Amortiguador inferior
- 6 - Punteros con diámetros más grande
- 7 - Cámara de nitrógeno a alta presión
- 8 - Cámara de nitrógeno a baja presión
- 9 - Válvula Nitrógeno
- 10 - Válvula de regulación de la presión de trabajo del martillo
- 11 - Sistema de engrase automático (opcional)

- Sistema de control para evitar golpes en vacío: sin golpes residuales
- Juntas especiales para una mejor estanquidad del nitrógeno
- Recuperación automática de energía y reducción de vibraciones.
- Reemplazo rápido de la herramientas en la cantera

## Promove srl

Via Luigi Gambardella 10  
70056 Molfetta, Bari - Italy

+39 0803387054

+39 393 9163160

info@promovedemolition.com



download PDF

