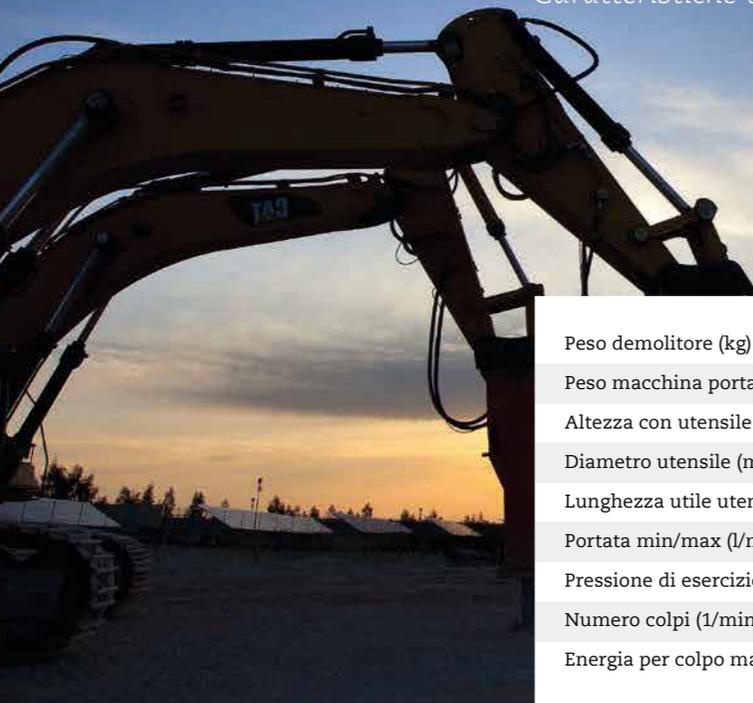


# XP Gamma medio-pesante

Caratteristiche tecniche



NEW



Peso demolitore (kg)	6900	4380	3820	3090	2350	1950	1700	1450	1200	1000	750	600
Peso macchina portante min/max (t)	70/130	45/80	37/60	30/48	24/35	22/29	19/28	16/25	14/20	12/18	9/15	7/13
Altezza con utensile std (mm)	4200	3800	3215	3500	3200	3000	2700	2600	2500	2300	2250	1950
Diametro utensile (mm)	210	180	170	160	150	145	135	130	120	110	100	90
Lunghezza utile utensile std (mm)	800	700	800	690	685	675	670	570	550	550	520	490
Portata min/max (l/min)	380/420	290/330	250/300	190/240	170/190	170/190	150/170	140/150	100/130	100/130	90/110	80/110
Pressione di esercizio min/max (bar)	180/190	180/190	180/190	180/190	180/190	180/190	170/180	170/180	165/175	165/175	165/175	130/150
Numero colpi (1/min)	239/432	249/432	260/550	233/576	307/523	307/523	371/932	332/593	339/718	339/718	538/720	370/550
Energia per colpo max (joule)	22370	16871	14500	13112	7878	7878	5526	5448	4496	4496	3602	1917
	<b>xP 7000</b>	<b>xP 4500</b>	<b>xP 3800</b>	<b>xP 3100</b>	<b>xP 2400</b>	<b>xP 2000</b>	<b>xP 1700</b>	<b>xP 1500</b>	<b>xP 1200</b>	<b>xP 1000</b>	<b>xP 800</b>	<b>xP 600</b>

Ammortizzatore superiore  
Nessun danno al braccio dell'escavatore

Camera azoto bassa pressione  
Maggior energia d'impatto

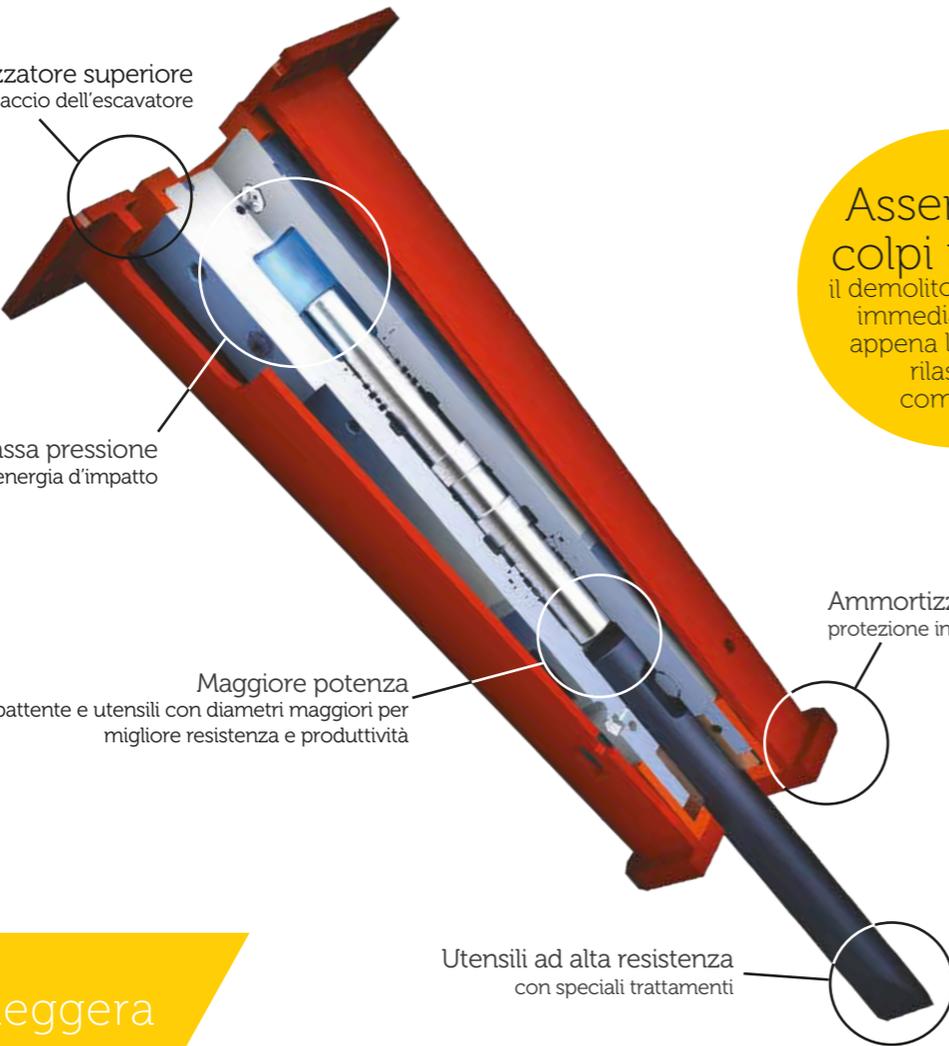
Maggiore potenza  
Massa battente e utensili con diametri maggiori per  
migliore resistenza e produttività

Utensili ad alta resistenza  
con speciali trattamenti

Assenza di  
colpi residui  
il demolitore si arresta  
immediatamente  
appena l'operatore  
rilascia il  
comando.

Ammortizzatore inferiore  
protezione inferiore della carcassa

Gamma leggera



NEW

SMART  
VALVE  
Plug & Play

Elimina i tempi di installazione  
Protezione da sovrappressione

Optional per la gamma leggera





# XP Gamma leggera

Specifiche tecniche



Peso demolitore (kg)	430	300	230	165	100	85	60
Peso macchina portante min/max (t)	5,5/10	4,0/9,0	2,5/5,2	1,8/4	1,0/2,5	0,8/1,8	0,6/1,6
Altezza con utensile std (mm)	1620	1450	1350	1155	1098	1050	960
Diametro utensile (mm)	80	80	64	52	42	42	38
Lunghezza utile utensile std (mm)	390	380	290	320	270	270	240
Portata min/max (l/min)	70/80	50/60	40/60	25/35	15/25	15	10/15
Pressione di esercizio min/max (bar)	120/140	110/130	100/110	110/130	100/110	110	100/110
Numero colpi (1/min)	521/595	552/663	552/663	339/475	526/838	526	633/950
Energia per colpo max (joule)	1440	946	946	899	350	210	174
	<b>XP 400</b>	<b>XP 300</b>	<b>XP 200</b>	<b>XP 151</b>	<b>XP 101</b>	<b>XP 70</b>	<b>XP 60</b>



Settore	Applicazione	xP400	xP600	xP800	xP1000	xP1200	xP1500	xP1700	xP2000	xP2400	xP3100	xP3800	xP4500	xP7000
Costruzione	Costruzione di strade	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●
	Lavori di rifinitura	●	●	●										
	Scavi di trincee/Fondazioni	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●
	Rimozione di cemento/asfalto	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●
Demolizioni	Cemento armato	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●
	Strutture molto rinforzate, viadotti, centrali elettriche e strutture simili						●	●	●	●	●	●	●	●
	Muratura e cemento non armato		●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●
Coltivazione di cave	Demolizione primaria						●	●	●	●	●	●	●	●
	Riduzioni di blocchi livellamento	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●
Tunnelling	Scavi sul fronte						●	●	●	●	●	●	●	●
	Livellamento		●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●
	Rifinitura cielo		●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●
Lavori ad alta temperatura	Pulizia di siviere e forni	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●
	Rimozione di incrostazioni	●	●	●	●	●	●	●	●	●				●
	Rimozione di scorie				●			●	●	●	●	●	●	●
Applicazioni subacquee	Demolizione. Apertura di canali		●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●



Materiale	Applicazione	Dettagli	Scalpello	Cono	Piatto
Asfalto	Superfici stradali	Morbido			
Cemento	Tutti	Armato			
	Tutti	Non armato			
Roccia tenera o di media durezza (sedimentaria), calcarea, arenaria, ecc...	Riciclaggio	---			
	Riduzione blocchi	---			
	Trincee, fondazioni, demolizione primaria in cava	Molto fessurata, stratificata Leggermente fessurata Monolitica		 	
Roccia medio/dura (cristallina) lava, granito, basalto, ecc.	Riduzione blocchi	---			
	Trincee, fondazioni, demolizione primaria in cava	Molto fessurata, stratificata Leggermente fessurata Monolitica	  		

Produttività (m³ in 8 ore)



Roccia dura, Dolomite compatta, Calcarea compatto



Roccia media, Ardesia, Granito disomogeneo



Cemento non rinforzato, Calcarea stratificato, Tufo

Dati indicativi; l'effettiva produttività dipende da diversi fattori esterni quali, ad esempio, caratteristiche e regolazioni della macchina portante e l'abilità dell'operatore.

