

MALÁ HYDRAULICKÁ KLADIVA



ODOLNOST A SPOLEHLIVOST

KOMPLETNÍ ŘADA NEZNIČITELNÝCH NÁSTROJŮ NA NÁROČNÉ PRÁCE V LOMECH A PŘI DEMOLICÍCH: DRČENÍ, ROZBŮJENÍ, SILNIČNÍ PRÁCE,

ZEMNÍ PRÁCE, HLOUBENÍ VÝKOPŮ, PŘÍPRAVU STAVENÍŠŤ, RAŽENÍ TUNELŮ, ZATLOUKÁNÍ PILOT A DEMOLICE.

- Válec z jednoho kusu
- bez spojovací tyče
- výměnná vložka válce
- výměnné díly podléhající opotřebení

MALÁ HYDRAULICKÁ KLADIVA

Za jednoduchým vzhledem kladiv FRD se skrývá mnoho let sbírání zkušeností, důkladné studium a promyšlená konstrukce. Pro kladiva FRD mluví mnoho důvodů, zde jsou jen některé z nich.



			FX15	FX25	FX35	FX45	FX55
Provozní hmotnost, upínání na čep/pouzdro ¹⁾	A, B	kg	69	101	146	187	245
Provozní hmotnost, FT ¹⁾	C, D	kg		112	157	208	280
Výška s nástrojem, upínání na čep/pouzdro	A	mm	924	1030	1172	1285	1388
Výška s nástrojem, FT	B	mm	816	939	1060	1167	1264
Výška s nástrojem, S	C	mm		961	1062	1173	1276
Výška s nástrojem, XS	D	mm		1015	1116	1227	1330
Provozní tlak	min	Mpa	10	10	12	12	12
	max		14	14	16	16	16
Průtok oleje	min	l/min	10	18	24	30	40
	max		22	32	42	56	72
Počet úderů 1/min	min	bpm	600	600	600	600	500
	max		1500	1500	1300	1100	1100
Průměr nástroje Ø		mm	36	45	52	60	68
Účinná délka nástroje		mm	234	293	322	355	378
Hmotnost nástroje		kg	2,6	5	8	11	15
Vnitřní průměr hadice HD, ND		mm	9	12	12	12	12
Zaručená hladina hluku	FT	dB(A)	116	118	124	126	126
	S	dB(A)		112	119	120	119
	XS	dB(A)		110	117	117	116
Hmotnost nosného stroje	t		0,5 - 1,5	1,0 - 2,5	1,5 - 4,0	2,5 - 5,5	4,0 - 7,0

¹⁾ Provozní hmotnost s upínací deskou. ²⁾ S and XS odhlučňené provedení = s tlumením hluku a vibrací

Parametry se mohou změnit bez předchozího upozornění.

POMĚR VYSOKÝ VÝKON/HMOTNOST

Použití velmi kvalitních, špičkově zpracovaných materiálů umožňuje snížit hmotnost rámu kladiva a zvýšit výstupní výkon. MINIMALIZOVANÝ POČET POHYBLIVÝCH SOUČÁSTÍ

Méně pohyblivých součástí, méně opotřebovaných součástí, méně údržby a odstávek.

NASTAVITELNÝ VENTIL

Kladivo může být přizpůsobeno parametrům nosného stroje a podle provozních podmínek nastaveno na optimální výkon. VYSOKÁ SPOLEHLIVOST

Výsledkem použití nejkvalitnějších materiálů a nejlepších výrobních postupů je produkt s vyšší životností a efektivitou. NÍZKÁ POTŘEBA ÚDRŽBY

Vysoká kvalita použitých materiálů se projeví v delší životnosti jednotlivých dílů a dramatickém snížení nákladů na údržbu. NEJNIŽŠÍ CELKOVÉ PROVOZNÍ NÁKLADY

V dlouhodobém součtu se kratší odstávky a nižší náklady na údržbu projeví v celkových nákladech, které jsou mezi dostupnými stroji nejnižší.



- A Standardní rám s upínáním čep/pouzdro
- B Standardní rám s plochou upínací deskou (FT)
- C Rám Silent s plochou upínací deskou (S)
- D Rám Extreme Silent s plochou upínací deskou (XS)

ZKUŠENOSTI SE POČÍTAJÍ

ZKUŠENOSTI SE POČÍTAJÍ