

OBRACEDLO PAŽIN OPK

Užití a popis:

Obracedlo pažin **OPK** je manipulační prostředek při výrobě betonových pažnic. Slouží k obracení otočného rámu s upnutou formopodložkou a se zaformovanými pažnicemi o 180°. Pažiny, zaformované do formopodložky, je možno v této poloze vibracemi uvolnit.

Obracedlo pažin se skládá ze dvou základních částí: ze závěsného rámu s pohonem a z otočného rámu, do něhož se upíná formopodložka.

Závěsný rám je tvořen horním vodorovným nosníkem ze dvou U 180 svařených jako skříň. Svislé části tvoří vždy dvě čtyřhranné trubky, přivařené pomocí styčných plechů k vodorovnému nosníku. Na horní části rámu je uprostřed umístěn závěs pro hák el. kladkostroje 3,2t. Na jedné straně rámu je nahoře umístěn pohon otáčení. Řetězový převod válečkovým řetězem končí řetězovým kolem, které je pevně spojeno s otočným rámem.

Otočný rám je uložen v ložiscích závěsného rámu s pohonem a sestává ze svařované rámové konstrukce ze čtyřhranných trubek. V rozích jsou umístěny 4 hranoly, s otvory pro čepy klínů, jimiž se provádí při dosednutí na vytřásací rám zajištění formovacího rámu proti vypadnutí během otáčení. Na příčných částech rámu jsou umístěny úchyty pro všechny 3 typy příčniců – 1200, 1000, 700 (tj. délky vyráběných pažnic).



OPK EP 20 t.1

Základní technické údaje:

Typ		OPK EP 20 t.1
Max. nosnost	kg	1 400,0
Rozměry: šířka v ose otáčení	mm	3 490
Rozměry: délka (kolmo na osu otáčení)	mm	2 820
Rozměry: výška celková	mm	2 628
Rozměry: poloměr otáčení	mm	1 414
Výkon elektromotoru	kW	1,1
Max. hmotnost (bez formopodložky a bez pažnic)	kg	1 560,0

Typové označení:

OPK EP 20 t.1
OPK OBRACEDLO PAŽIN KOEXPRO

U Cementárny 1303/16
703 00 Ostrava – Vítkovice
[http:// www.koexpro.cz](http://www.koexpro.cz); www.koexpro.eu

tel.: +420 595 782 251, +420 595 782 249
fax: +420 596 633 923, +420 595 782 250
e-mail: koexpro@koexpro.cz

