

## P14B

Rev. 4/29-04-2019

### HANDSTOKTRILNAALD MET BENZINE AANDRIJFUNIT & DRAAGFRAME

Een sterke betontrilnaald, ontworpen voor het verdichten van vloeren, balken, funderingen, lateien, wanden en kolommen. Speciaal geschikt voor (bouw)plaatsen waar geen elektriciteit aanwezig is of waar men liever niet met elektriciteitskabels werkt.

#### Toepassing

De P14B kan worden gebruikt voor het verdichten van vrijwel alle betonsamenstellingen. Door het klepel trilsysteem (pendulum) produceert de trilnaald 12.000 trillingen per minuut. Hetgeen samen met de grote amplitude zorgt voor een perfecte betonverdichting. De aandrijfunit is voorzien van een Honda GX-35 4-takt benzinemotor en is ingebouwd in een speciaal draagframe, wat op de rug gedragen wordt. Het gewicht van de totale aandrijfunit is slechts 10 kg. De vertragingskast drijft een flexibele as aan met maar 4.000 toeren. Door de draaghoogte van de aandrijfunit is de minimale slanglengte 2,5 meter. De slangen met fles zijn identiek aan die van de elektrische handstoktrilnaalden **P14E**.



#### Kenmerken

De belangrijkste kenmerken van de P14B zijn:

- Krachtig klepel trilsysteem.
- Flexibele as draait slechts 4.000 omw./min.
- Gehard stalen klepel en trilmantel.
- Geen onderhoud, niet smeren.
- De naald hoeft niet gekoeld te worden in het beton.
- Unieke koppeling met snelspanner voor het snel wisselen van trilnaalden aan de benzinemotor.
- Rubber slang met gevlochten staalgordel en verenstaal spiraal. Olie en ch...
- Lichtgewicht draagframe voorzien van verstelbare draagriemen.
- Voorzien van 4-takt Honda GX-35 motor.
- De aandrijfunit is zowel voor links- als voor rechtshandige bruikbaar.

#### Technische informatie

TRILNAALD DIA.	GEWICHT	TRILLINGEN	TRIL-KRACHT	AMPLITUDE	SLANGLENGTE**
mm	kg	per min	N	mm	m
Ø28	4.0	12.000	2.500	0.8	2.5-3.0-3.5-4.0
Ø38*	5.5	12.000	3.900	1.0	2.5-3.0-3.5-4.0
Ø45	6.0	12.000	4.500	1.5	2.5-3.0-3.5-4.0

\* Ook leverbaar met rubberkop

\*\* Slanglengte inclusief triffles

Het gewicht is weergegeven voor standaard lengte 2,5 meter.