



De B680H slagboom is een combinatie van een hydraulische slagboom en een elektrische aandrijving. Deze combinatie levert een snelle slagboom met lange levensduur en beperkt onderhoud op.

De mast van de slagboom kan 2.3m tot 8 m lang zijn en is standaard voorzien van een stootrubber onderaan. Bovenaan is de mogelijkheid voorzien om verlichting aan te brengen. De mast heeft een rond profiel, waardoor hij minder onderhevig is aan bewegingen door de wind in windrijke toepassingen. Langere masten zijn modulair opgebouwd. Het verbindingsstuk tussen de twee mastdelen is hierbij onzichtbaar na installatie.

De kast van de B680H slagboom is verkrijgbaar in 4 kleuren (rood, blauw, wit of grijs) of in een roestvrij stalen uitvoering. In de behuizing is een ingebouwde LED verkeersverlichting ingebouwd.

De B680H is ook de ideale vervanger voor slagbomen van de FAAC 620 en 640 slagbomen, door de mogelijkheid om dezelfde funderingsplaat te gebruiken (retrofit).

FAAC B680H HYBRIDE SLAGBOOM



RAL 3020



RAL 5011



RAL 9010



RAL 9006



INOX

KENMERKEN

- Hybride technologie: hydraulisch + borstelloze 24V motor
- Slagboom met veer voor 'onbeperkte levensduur' tot 2.000.000 cycli bij continu gebruik zonder speciale tussenkomst
- Logistiek optimaal: één enkel slagboommodel met twee types veren voor combinatie met masten van 2 tot 8 m, versie links of rechts en voor verschillende snelheden
- Behuizing beschikbaar in 4 verschillende kleuren of inox uitvoering (zie hierboven)
- Grote openingssnelheid (elektronisch te selecteren) van 1.5 s voor 2 m tot 6 s voor 8 m.
- Elektronische sturing met simpele programmatie en geavanceerde technologie: geïntegreerde encoder (obstakeldetectie), 2 ingebouwde lusdetectoren, verschillende logica's en beheer master/slave (tegenover elkaar staande slagbomen)
- Geïntegreerde LED-verkeersverlichting op behuizing en LED-verlichting voor mast (optioneel)
- Compatibel met funderingsplaat 620 en 640 (retrofit)

TECHNISCHE SPECIFICATIES

Voeding:	100 - 240 VAC 50 (60) Hz
Elektromotor:	Borstelloos 36 VDC
Opgenomen vermogen:	240 W
Stroomopname:	1.1 A (a 230 V)
Rotatiesnelheid motor:	1000 - 6000 rpm
Pompopbrengst:	3.2 l/min. (max)
Elektronische vertraging:	Absolute encoder
Omgevingstemperatuur:	-20 °C tot +55 °C
Gewicht:	85 kg (65 kg aandrijving + 20 kg behuizing)
Type olie:	FAAC HP OIL
Behandeling behuizing:	galvanisatie epoxyde 100 micron + lak
Beschermingsgraad:	IP56
Type mast:	Rond met passieve lijst en optionele verlichting
Afmetingen:	469 x 279 x 1100 mm

