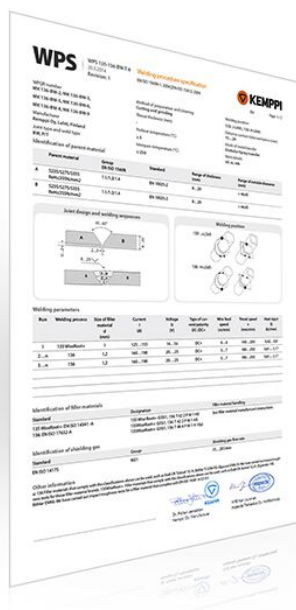


Universal WPS for MIG/ MAG tube welding

INNEHÅLLER 28 SVETSDATABLAD SOM HAR UTVECKLATS
SÄRSKILT FÖR STUMSVETSNING AV KONSTRUKTIONSRÖR
OCH RÖR MED MIG/MAG-METODEN



Universal WPS for MIG/MAG tube welding



INNEHÅLLER 28 SVETSATABLAD SOM HAR UTVECKLATS SÄRSKILT FÖR STUMSVETSNING AV KONSTRUKTIONSRÖR OCH RÖR MED MIG/MAG- METODEN

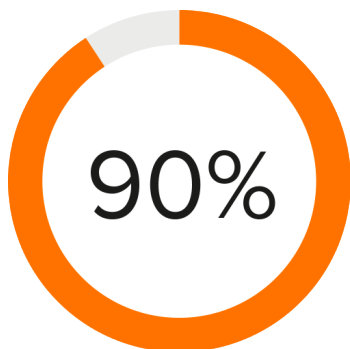
Onlinepaketet innehåller 28 svetsdatablad som har utvecklats särskilt för stumsvetsning av konstruktionsrör och rör med MIG/MAG-metoden. De kan även användas när krav på slagseghet tillämpas och omfattar vissa av de mest använda homogentrådarna och fluxfyllda rörelektrodena. Dessutom innehåller paketet åtta svetsdatablad för Kempplis svetsprocess WiseRoot+. Kempplis specifikationer för standardsvetsdatablad omfattar inte vissa specialtillämpningar, till exempel kälsvetsar som utsätts för transversella påfrestningar.

Du får en registreringsnyckel som ger dig åtkomst till webbsidan [Kempfi WPS Administration](#), där du kan se dina svetsdatablad och tillhörande WPQR-dokument. Du kan spara dokumenten eller skriva ut dem.

Du kan köpa paketet med standardsvetsdatablad för rörsvetsning med MIG/MAG-metoden (artikelnummer: 6800005) direkt från Kempplis [återförsäljare](#).

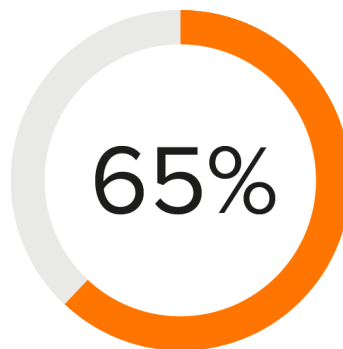


VIKTIGA FÖRDELAR



TIDSBESPARING

när du köper och använder ett färdigt paket med standardsvetsdatablad



BESPARINGAR VID SKAPANDE AV SVETSDATABLAD

när du köper ett färdigt paket

FÖRDELAR

- Sparar tid och pengar
- Inga särskilda expertkunskaper krävs
- Svetsdatabladen kan användas med alla svetsmaskinsfabrikat och följer standarden ISO 15612
- Kemppi är den enda tillverkaren som erbjuder standardsvetsdatablad för rörsvetsning med MIG/MAG-metoden
- Standardsvetsdatabladen kan även användas när krav på slagseghet tillämpas.
- Svetsdatabladen för rörsvetsning innehåller praktisk information om svetslägen



FUNKTIONER



Spara tid

Tid är pengar – och nu kan du spara tid genom att köpa Kemppis paket med standardsvetsdatablad för rörsvetsning med MIG/MAG-metoden. Vi har utfört alla nödvändiga provningar under överinseende och godkännande av det anmälda organets inspektör, för att säkerställa att våra standardsvetsdatablad hjälper dig att uppfylla kraven i standarderna. Nu har du efter några få klick bekväm tillgång till dessa.

Beräkningsexempel: När ett företag behöver en WPS måste den svetsansvariga planera för vilka svetsprocedurprovningar som ska göras. Därefter söker den svetsansvariga och svetsaren efter de optimala parametrarna. Därefter skriver den ansvariga en pWPS, och sedan kan de påbörja svetsprocedurprovningen. Efter flera timmars provning är svetsdatabladet (WPS:en) klar. Detta tar i genomsnitt den svetsansvariga och svetsaren 22 timmar. Om dessa provningar inte godkänns av inspektörerna måste proceduren göras om, och företaget åsamkas då förseningar och ytterligare kostnader. Kemppi ger dig en lösning inom mindre än 2 timmar. Du sparar alltså 90 % i tid, och dina svetsare kan börja svetsa tidigare än någonsin!



Besparingar vid skapande av standardsvetsdatablad (SWPS)

Kemppis paket med standardsvetsdatablad för rörsvetsning med MIG/MAG-metoden kan ge besparingar för dig och ditt företag. Vi har utfört alla nödvändiga provningar under överinseende och godkännande av det anmälda organets inspektör, för att säkerställa att våra standardsvetsdatablad hjälper dig att uppfylla kraven i standarderna. Våra professionella svetsare har noga utforskat de bästa lösningarna och utfört många timmars provsvetsning med dessa parametrar så att du kan dra fördel av våra färdiga svetsdatablad. Beräkningsexempel: För att kunna ta fram en WPS behöver man göra en serie av svetsprover. Dessa används för att kvalificera proceduren (WPQR). Vid t.ex. provning utan slagseghetskrav krävs minst ett prov med enkelsträng och två med flersträngssvetsning. Arbetskostnad för provsvetsning inklusive olika provningar (hårdhet m m) samt materialkostnad kan lätt uppgå till tiotusentals kronor. I Kemppis paket med standardsvetsdatablad för rörsvetsning med MIG/MAG-metoden ingår alla dokument ett företag behöver, så du behöver bara köpa ett paket. Den genomsnittliga besparingen med alla dessa kostnader inberäknade är 65 %.



WWW.KEMPPI.COM

Kemppi är ledande inom design av bågsvetsutrustning. Vi fokuserar på att öka kvaliteten och produktiviteten vid svetsning genom att hela tiden fortsätta att utveckla ljusbågen och genom att arbeta för en grönare och mer jämlik värld. Kemppi tillhandahåller hållbara produkter, digitala lösningar och tjänster till allt från industriella svetsföretag till enskilda entreprenörer. Vår ledstjärna är att våra produkter ska vara lättanvända och pålitliga. Vi ser till att vår expertis finns tillgänglig lokalt genom att samarbeta med ett mycket kvalificerat partnernetverk som täcker över 70 länder. Kemppi har sitt huvudkontor i Lahtis i Finland. Företaget har nästan 800 anställda i 16 länder och en omsättning på 195 MEUR.

