TIPOLOGIE UTILIZZATE: TRATTAMENTI E RIVESTIMENTI

Qui di seguito forniamo un breve elenco inerente le lavorazioni, i trattamenti e i rivestimenti applicati:

STAMPAGGIO: a caldo | a freddo

LAVORAZIONI DI: rullatura, tornitura, fresatura

operazioni di taglio e ripresa

Trattamenti termici: tempra, rinvenimento, bonifica, solubilizzazione, invecchiamento

Trattamenti protettivi: trattamenti elettrolitici (zincatura, nichelatura, cromatura) zincatura a caldo (HDG)

brunitura

fosfatazione secca/oliata

Trattamenti superficiali: nitrurazioni in bagni di sali, processi speciali per l'acciaio inossidabile (S3P), nitrurazioni al plasma ionico,

Kolsterizzazione®, PLASOX®

Rivestimenti superficiali: a base di lamelle di zinco, Geomet[®], LAFRE[®], ZEC[®]

teflonatura, Xylan®

verniciatura

applicazioni autofrenanti, bloccanti e sigillanti, Precote®

Niploy®/Cheniflon®

Argentatura

LABORATORIO INTERNO E CONTROLLI

Grazie al nostro laboratorio interno moderno e all'avanguardia, tutti i prodotti in entrata sono controllati da personale altamente specializzato, affinché mantengano sempre il più alto standard qualitativo.

Le apparecchiature da noi utilizzate sono:

SPECTROCHECK, per l'analisi della composizione chimica

SPECTRO XSORT, spettrometro portatile per eseguire controlli richiesti per il PMI (Positive Material Identification)

METROCOM, macchina per prove di trazione

FISCHERSCOPE X RAY 1600-2, strumento per misurare lo spessore dei rivestimenti galvanici

MGP INSTRUMENTS, PDS-100G-G, strumento per il controllo della radioattività

FISCHER DELTASCOPE® FMP30, strumento per la misurazione dello spessore dei rivestimenti Xylan® e vernici - Vision Engineering

CNC, HEIDENHAIN IK 5000 QUADRA-CHEK, visualizzatore di quote

DUROMETRO, strumento per la misurazione della durezza dei materiali, prove Rockwell

Grazie a questa strumentazione, siamo in grado di fornire i seguenti certificati:

Certificato di controllo UNI EN 10204-2005 type 3.1

Certificato di controllo UNI EN 10204-2005 type 3.2

Rapporto di prova EN 10204 type 2.1

Rapporto di prova UNI EN 10204 -2005 type 2.2

Dichiarazione di conformità dei prodotti forniti

WWW.ABSAVVITO.IT

PRECISIONE

Alta Tecnologia

Affidabilità

AVVITO DAL 1969

AFFIDABILITÀ ed ECCELLENZA

nella qualità del servizio

nella qualità del servizio





L'AZIENDA

AB&S-Avvito è una azienda flessibile e all'avanguardia che opera esclusivamente per la fornitura industriale e la produzione di viteria, tiranteria, bulloneria, fasteners e altri prodotti complementari sia standard che speciali destinati ai settori oil & gas, petrolchimico, trivellazione, energetico, off-shore e all'industria in genere.

Come ulteriore sinonimo di precisione e solidità e per fornire maggiori garanzie a tutti quei settori che richiedono



la massima stabilità e sicurezza, la Società Lloyd's Register QualityAssurance Italy S.r.I ha certificato la nostra azienda ISO 9001:2015 con estensione P.E.D. 2014/68/EU.

LA MISSION





II NOSTRO OBIETTIVO: un cliente soddisfatto.

Piena disponibilità e ampia flessibilità sono caratteristiche determinanti che ci permettono di soddisfare le esigenze dei nostri Clienti e realizzare così il nostro obiettivo, instaurando un rapporto di collaborazione sinergica e duratura.

AB&S-AVVITO è qualità prima di tutto per questo ci siamo specializzati nel fornire prodotti di qualità eccellente e, soprattutto, nel totale e completo rispetto delle norme e delle specifiche richieste dal Cliente e riportate sull'ordine e/o disegno.

Grazie a un'esperienza iniziata nel 1969, siamo in grado di fornire soluzioni adeguate al sistema produttivo industriale, sia in termini di prodotto che di servizi.

QUALITÀ E SERVIZI

TUTTE LE NOSTRE FORNITURE:

Possono essere eseguite con materiali appartenenti alla nostra gamma, oppure indicati dal Cliente.

Sono caratterizzate dalla politica zero difetti, con controlli accurati sui materiali prima della consegna del Cliente finale

LA NOSTRA STRATEGIA SI BASA:

sulla fornitura di prodotti di elevata qualità secondo la politica del giusto prezzo sulla possibilità di costituire a nostro magazzino delle scorte autorizzate dei particolari da ritirare secondo necessità in questo modo garantiamo un prodotto di notevole affidabilità unitamente a un elevato risparmio, in quanto il Cliente non dovrà più occuparsi della gestione del magazzino, ci penserà AB&S-AVVITO.

La nostra azienda, inoltre, mette a disposizione dei propri Clienti un'ampia scelta di servizi tutti interamente personalizzabili.

Servizi personalizzati

- 1 Ausilio nella riduzione dei fornitori
- 2 Blocco del prezzo
- 3 Consegne programmate
- 4 Confezioni personalizzate



MATERIALI E GAMMA PRODOTTI

Alta Tecnologia Affidabilità

I MATERIALI LAVORATI COMPRENDONO TIPOLOGIE MOLTO DIVERSE TRA LORO:

1 Acciai al carbonio legati e non legati

2 Acciai inossidabili 3 Acciai duplex e superduplex 4 Leghe di nichel

5 Leghe di alluminio

6 Leghe di titanio

Tutti i processi di lavorazione sono interamente eseguiti nel rispetto delle norme ASTM, AISI, UNI, UNI-EN-ISO, DIN. I prodotti da noi forniti sono realizzati secondo le norme specifiche indicate in fase d'ordine, tra le più comuni UNI-EN-ISO, DIN, ANSI, ASME, NACE e/o su disegno del Cliente.





LA NOSTRA GAMMA È COMPOSTA DAI SEGUENTI ARTICOLI:

PRODOTTI OIL & GAS/PETROLCHIMICO/ENERGETICO

Viti: TE, TCEI, STEI
Tiranti Standard e Speciali
Bonnet Bolts
Dadi Esagonali
Chiavette e Linguette
Rondelle

Boccole

Piastrine

Anelli Anti-blow out



Viti Alta Resistenza Viti Autofilettanti,

Autoperforanti,

Automaschianti,

Autoformanti

Dadi Autobloccanti, in Gabbia Rondelle piane, grower, elastiche Viti, Dadi e Rondelle in Acciaio INOX Viti, Dadi e Rondelle in Ottone Anelli elastici Spine Elastiche e Coniche Barre Filettate Golfari









PRECISIONE